



Philips
LCD-skjerm med LED-
baklys

V-serien
18,5" / 47 cm

196V4LAB2

Gled deg over flotte LED-bilder med levende farger

med stereohøytalere

Gled deg over levende LED-bilder med denne attraktive og stilige designskjermen. Den er utstyrt med stereohøytalere og SmartControl lite og er et godt valg.

Levende bilder hver gang

- Enkel justering av skjermytelse med SmartControl Lite
- LED-teknologi for levende farger
- SmartContrast for ekte, svarte detaljer

Moderne form

- Attraktiv glanset design
- Liten størrelse sparer plass
- VESA-montering gir fleksibilitet

Opplev multimedia

- Kraftig lyd med 2 x 2 watts (RMS) høytalere

En grønnere hverdag

- Energy Star for energisparing og lavt strømforbruk
- Kvikksølvfri og miljøvennlig skjerm
- Lavt strømforbruk reduserer strømregningene

PHILIPS

Høydepunkter

LED-teknologi

Hvite lysdioder er enheter som lyser opp med full og jevn lysstyrke raskere slik at det går forttere å starte opp. Lysdioder inneholder ikke kvikksølv, noe som betyr miljøvennlig resirkulering og avhending. Med lysdioder får du bedre kontroll over dimmingen av LCD-bakgrunnsbelysningen, og dermed et svært høyt kontrastforhold. Du får også en utmerket fargegjengivelse takket være en jevn lysstyrke på skjermen.

Innebygde stereohøytalere

Nå kan du nyte alle multimedier og sosiale programmer med stereolyd. Disse innebygde høytalere ikke bare høres bra ut, men hjelper deg også med å bli kvitt kabelrot og gir deg mer plass på skrivebordet.

SmartControl Lite

SmartControl Lite er neste generasjon 3D-ikonbaserte GUI-skjermkontrollprogramvare. Ved hjelp av denne kan brukeren finjustere de fleste parameterne på skjermen, som farge, lysstyrke, skjermkalibrering, multimedier, ID-behandling osv. ved hjelp av musen.

SmartContrast



SmartContrast er en Philips-teknologi som analyserer innholdet du viser, justerer fargene automatisk og kontrollerer bakgrunnsbelysningens intensitet for å forbedre kontrasten dynamisk slik at du får de beste digitale bildene og videoene, eller som hjelp når du spiller spill med mørke fargetoner. Når økonomimodus velges, justeres kontrasten og bakgrunnsbelysningen fininnstilles for å gi akkurat den riktige visningen av kontorapplikasjoner som brukes hver dag, og for å senke strømforbruket.

Kvikksølvfri

Philips-skjermer med LED-bakbelysning inneholder ikke kvikksølv, et av de giftigste naturlige stoffene som påvirker mennesker og dyr. Dette reduserer skjermens påvirkning på miljøet gjennom hele levetiden, fra produksjon til avhending.

Energy Star 5.0

Energy Star er et energieffektivitetsprogram som sponses av EPA i USA, og som også er tatt i bruk av mange andre land. Energy Star-sertifisering sikrer at du kjøper et produkt som oppfyller de nyeste standardene for energieffektivitet, og som drives med maksimal strømeffektivitet på alle driftsnivåer. Nye Philips-skjermer er sertifisert for Energy Star 5.0-spesifikasjonene, og de møter eller overgår standarden. I dvalemodus krever for eksempel Energy Star 5.0 et effektforbruk på mindre enn 1 watt, mens Philips-skjermer bruker mindre enn 0,5 watt. Flere detaljer er tilgjengelig fra www.energystar.gov

Lavt strømforbruk

Lavt strømforbruk reduserer strømregningene

Attraktiv glanset design

Attraktiv glanset design

Liten størrelse sparer plass

Liten størrelse sparer plass

VESA-montering

VESA-montering gir fleksibilitet



Spesifikasjoner

Tilkoblingsmuligheter

- Signalinngang: VGA (analog), DVI-D (digital, HDCP)
- Synk-inngang: Separat synk, Synk på grønn
- Lyd (inn/ut): PC-lyd inn

Bilde/skjerm

- Skjermstørrelse: 18,5 tommer / 47 cm
- Sideforhold: 16:9
- LCD-skjermtype: TFT-LCD
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Pikselavstand: 0,30 x 0,30 mm
- Optimal oppløsning: 1366 x 768 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 200 cd/m²
- Skjermfarger: 16,7 M
- Kontrastforhold (typisk): 600:1
- SmartContrast: 10 000 000 : 1
- Svartid (typisk): 5 ms
- Visningsvinkel: 90° (H) / 65° (V), @ C/R > 10
- Effektivt visningsområde: 409,8 (H) x 230,4 (V)
- Skannefrekvens: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB

Praktisk

- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows XP
- Innebygd lyddel: 2,0 W x 2
- Brukerkomfort: Auto/ned, Lysstyrke/bak, Meny/OK, Strøm på/av, Volum/opp
- Skjermpråk: Engelsk, Fransk, Tysk, Italiensk, Portugisisk, Russisk, Spansk, Forenklet kinesisk, Tyrkisk
- Andre praktiske funksjoner: Kensington-lås, VESA-montering (100 x 100 mm)

Stativ

- Vippe: –5/20 grader

Drift

- Strømforsyning: Innebygd, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-modus: 0,5 W
- På-modus: 14,12 W (EnergyStar 5.0-testmetode)

- Standby-modus: 0,5 W
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)

Mål

- Produkt med stativ (mm): 443 x 349 x 201 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D): 490 x 351 x 124 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 443 x 279 x 48 millimeter

Vekt

- Produkt med emballasje (kg): 3,95 kg
- Produkt med stativ (kg): 2,98 kg
- Produkt uten stativ (kg): 2,66 kg

Miljøkrav ved bruk

- Temperaturområde (drift): 0 °C til 40 °C
- MTBF: 30 000 time(r)
- Relativ luftfuktighet: 20 %–80 %
- Temperaturområde (lagring): –20 til 60 °C

Bærekraftighet

- Miljøvennlighet og energiforbruk: Energy Star 5.0, RoHS, Kvikksølvfri
- Resirkulerbar emballasje: 100 %

Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: BSMI, CE-merket, FCC klasse B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

Kabinett

- Farge: Svart
- Fullfør: Glanset (fremre ramme) / struktur (bakre deksel)

Innholdet i esken:

- Ledninger: VGA, Lyd, Av/på
- Skjerm med stativ
- Brukerdokumentasjon



Utgivelsesdato
2024-04-16

Versjon: 3.0.1

EAN: 87 12581 65563 1

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

www.philips.com